皇極經世觀物外篇衍義

二

詳校官中書臣呂光復

靈臺郎臣倪廷梅覆勘

皇極經世觀物外篇衍義卷二

觀物外篇上之中

宋 張行成 撰

乾爲一乾之五爻分而爲大有以當三百六十之數也

乾之四爻分而爲小畜以當十二萬九千六百之數也

乾之三爻分而爲履以當一百六十七億九千六百一十六萬之數也乾之二爻分而爲同人以當二萬八千

二百一十一兆九百九十萬七千四百五十六億之數
也乾之初舊本作六爻分而爲始以當七秭九千五百八十
六萬六千一百十垓九千九百四十六萬四千八京八
千四百三十九萬一千九百三十六兆之數也舊本闕此一節
是謂分數也分大爲小皆自上而下故以陽數當之如
分爲十二十二分爲三百六十也

乾五爻分爲大有當三百六十之數四爻分爲小畜
則三百六十之三百六十也三爻分爲履則十二萬

九千六百之十二萬九千六百也二爻分爲同人則一百六十七億九千六百一十六萬之一百六十七億九千六百一十六萬也初爻分爲姤倍數亦然大有初分乾得二卦爲辰小畜再分乾倍二得四卦爲日履三分乾倍四得八卦爲月同人四分乾倍八得十六卦爲年姤五分乾倍十六得三十二卦爲世一世之辰當一運之日一會之月一元之年以世推之至于一元皆可知也易卦六爻一爻不變生則一居

下以命出性也成則一居上以性出命也故六十四卦陰陽皆自初生而八純之卦世爻皆在乎上先生分乾之數自五而起惟上不動世爻故也所以人之命門在下性門在上養生者保精養性者保神剥之上九碩果不食降而反生剥則爲復性乃生命也

一生二爲夫當十二之數也二生四爲大壯當四千三百二十之數也四生八爲泰當五億五千九百八十七萬二千之數也八生十六爲臨當九百四十四兆

四字三千六百九十九萬六千九百一十五億二千之數也十六生三十二爲復當二千六百五十二萬八千八百七十垓三千六百六十四萬八千八百京二千九百四十七萬九千七百三十一兆二千萬億舊本闕此一節之數也三十二生六十四爲坤當無極之數也

乾坤互變九變主一子七九六十三卦而窮餘六爻不盡蓋八變而三百三十六體數極矣餘八卦四十八爻當坤之一位所謂無數也易曰坤以藏之坤非

真無也藏而不見所謂窓也故先天坤當無數而先生謂當無極之數未盡于明方生之數已潛于幽此之謂無極也若夫九變各有六爻不盡則乾坤自存其本也乾不盡而復生焉坤不盡而姤生焉故八變五十六卦餘八卦不盡體不可盡也九變三百七十八爻餘六爻不盡用不可盡也體者物也用者氣也是故數起于一二十變而至萬兆同人當之又二十變而至秭姤當之又四十變而至載坤

當之是故九九老陽之變也坤當無極之數者雖八
十一變未至于極亦如太玄八十一首七百二十九
贊而天度尚餘九辰也
是謂長數也長小爲大皆自下而上故以陰數當之
所謂分數長數者有地而後有二故地上之數起于
二十二者二六也二六者地二之用用之體也有地
之後用已成體故天地之變化氣感于形形應于氣
陽先分之以立其大限陰乃長之以充其細數也陽

分則虛虛爲陰故自上而下者陰生于上爲陽中之陰也陰長則實實爲陽故自下而上者陽生于下爲陰中之陽也自陰之形數言之則爲長自陽之氣數言之則爲消蓋一分之初多少已定故人壽百歲自陰之長數而言一年爲增一歲若自陽之分數而言則一年爲減一歲也此蓋陰陽並行相爲終始天以一三五七九而造始地以二四六八十而續終所謂乾知大始坤作成物者也若迭爲消長則此長而彼消彼

長而此消故由子至巳自六至九自少至多爲陽長
陰消由午至亥自九至六自多至少爲陰長陽消此
陰陽分兩各爲主者也陰陽並行者天之一而二也
陰陽分兩者地之二而四也
天統乎體故八變而終于十六地分乎用故六變而終
于十二天起于一而終于七秭九千五百八十六萬六
千一百一十垓九千九百四十六萬四千八京八千四
百三十九萬一千九百三十六兆舊本闕此一節地起于十二

而終于二百四垓舊本垓作秭五千九百八十萬七千三百
八十一京舊本京作垓五千四百九十一萬八千四百九十
九兆七百二十萬億也

天圓主用用以體立故統乎體地方主體體以用行
故分乎用八者體數也十六者八之偶也天統乎體
故得體之數八變而終于十六六者用數也十二者
六之偶也地分乎用故得用之數六變而終于十二
數體者存乾之一自夫八變至同人則三百三十六

又八變至姤而終則六百七十有二也數用者存大
壯之四自小畜六變至臨則二百五十有二又六變
至震而終則五百有四也天從體起用故由二歷六
以六而終其數總二十二則五六之合而偶之者物
數也故曰天終爲萬物也地攝用歸體故由六歷二
以二而終其數總十有九則九十之終而合之者閏
著去一而卦去四也天之有數起于乾而止于震餘

入于無者天辰不見也天數至震而不用地之體雖在而無用故先終也又曰天起于一而終于七秖地起于十二而終于二百四垓者一乾數也七秖即姤數也起于一者體數以乾爲主自夬而行至姤則十六變也十二夬數也二百四垓即震數也起于十二者用數以夬爲主一分而三十爲大有之運數一長而十二爲大壯之世數先得一變足地之體然後自小畜而用行至震則十二變也地之前六變先存一

變得二百九十四者著六用之全數也地者天之用
所謂天變其體不變其用故陽常存一而乾坤用七
變也
有地然後有二有二然後有晝夜
寒暑屬天所謂分陰分陽晝夜在地所謂迭用柔剛
故曰剛柔者晝夜之象也寒暑者乾坤之用晝夜者
坎離之用也
二三以變錯綜而成故易以二而生數以十二而起而

一非數也非數而數以之成也天行不息未嘗有晝夜
人居地上以為晝夜故以地上之數為人之用也
二三以變者二與三奇偶相參以變蓋五數也地分
其二故二因十二天分其三故三因三十亦參天兩
地而倚數之理也後天參兩為衍數五十先天二三
為變數四十二後天先虛其一以為七七之著數又
掛其一乃合八卦之爻數先天一卦變八卦一以為
本七以為用故曰月以四十二為一變也後天用乾

坤九六之變者陰陽寒暑之變也先天用坎離日月之變者剛柔晝夜之變也以二生者變易也以十二起者用數自夬而起其位則二其數則十二也著數揲一卦則存六再一卦又存六者二六為地之用數故兩卦偶而後用在年則十二月在日則十二時以當天之十二次地之十二野人之十二物也天無晝夜此之謂一一非數者以其不變也以地上數為人之用故大數則一元統十二會自十二而分小數則

一分統十二杪自十二而積也

天自臨以上地自師以上運數也天自同人以下地自遯舊本遯誤作剥以下年數也運數則在天者也年數則在地者也天自賁以上地自艮以上用數也天自明夷以下地自否以下交數也天自震以上地自晉以上有數也天自益以下地自豫以下無數也

先天圖以左右數之則乾兌離震為冬至迄夏至為陽屬天巽坎艮坤為夏至迄冬至為陰屬地以上下

數之則乾兌巽坎為晝屬天艮坤離震為夜屬地故
師臨以上各十六卦為天之天地之天之元會運世
之數而在天同人遯以下各十六卦為天之地地之
地之年月日時之數而在地運數少而年數多天數統
而地數分臨當九百兆之數同人當二萬兆之數師
當七千溝之數遯當二十三萬溝之數也賁艮以上
為用者四十六卦二百七十六爻則體數之用而加
餘分之數也明夷否以下為交者四分之中三分為

用一分為交交數主剛柔言以復為主自明夷至頤
自否至坤皆八也震晉以上為有者有數主乾而言
自晉至姤自震至夬皆二十七卦其爻三百二十四
并乾五十有五則三百三十爻也益豫以下為無者
無數存坤以為主自益至復自豫至剥各四則無數
之四十八也地之交數不數謙者用數增賁以存乾
故交數減謙以存坤也用數四十五卦存乾以當陽
盈之六日交數十五卦存坤以當陰虛之六日地之無數起于豫者天數存乾以主有故

地數存坤以主無也月以十二日以三十而變自一至坤之二載以當無極之數六十四卦得八十一數具細筭在極數中

天之有數起乾而止震餘八于無者天辰不見也地去一而起十二者地火常潛也故天以體為基而常隱其基地以用為本而常藏其用也

地二也去一而數起十二者二六即二也皇極經世日起于乾月起于夬夬之數即十二位即第二也起乾而止震者所謂天數二十八位也若從用數去四

自小畜而起至震則二十四卦而已所謂六變而終于十二也地之用在天故藏一于始天之體在地故隱四于終亦著去一而卦去四之義也用或去四者以地為用體成而後用行經世起于會者用至于年則其用在年故年數在地也

一時止于三月一月止于三十日皆去其辰數也是以八八之卦六十四而不變者八可變者七舊本衍七字七八五十六其義亦由此矣

一時本四月而用三月一月本四十日而用三十日皆為去其辰數者三用而一不用也不變者八七變而一不變天三地四天有三辰地有四行也天辰不見地火常潛天地各三本當用六而用七者天侵地以為餘分也

陽爻畫數也陰爻夜數也天地相銜陰陽相交故晝夜相雜舊本雜誤作離剛柔相錯春夏陽多也故晝數多夜數少秋冬陰多也故晝數少夜數多

先天圖左有一百十二陽八十陰上亦然右有一百十二陰八十陽下亦然陰中有陽陽中有陰陰陽相交未嘗相無故應于人世則晝夜相雜剛柔相錯離兌當春有五十六陽四十陰坎艮當秋故反之乾巽當夏有六十四陽三十二陰坤震當冬故反之春秋晝夜等而陰陽數不等者春主陽生秋主陰殺在日月則晝夜之數同在天地則陰陽之分異故春晝多明秋晝多暗也

體數之策三百八十四

卦數圖坤得一百上卦三十六者六六為用之全下卦六十四者八八為體之全故六十四卦三百八十四爻應天地之全體

去乾坤坎離之策為用數三百六十

乾坤坎離四正之卦反復不變六十卦賴之以立故去之以存太極之體餘三百六十爻當一期之日以為元氣之用

體數之用二百七十

用數三百六十天以之而運行天之用也天地之體
四其用者三故爻數有三百八十四而四卦之數有
二百八十八則四分之三也爻去二十四而用三百
六十則數去一十八而用二百七十所以二百七十
為體數之用也自爻數而言則天不用震之八卦地
不用坤之八卦也

去乾與坎離之策為用數之用二百五十二也

其言二百七十者已去乾離坎之策矣又云去乾與坎離之策何也蓋用數之中仍自存體其曰用數之用則所存乾與坎離之數當為用數之體也天下之理體用無常當時為是自三百八十四言之則三百六十為用自二百七十言之則所存之十八策又為體矣體中有用用中有體未嘗離也存太極之體餘為天之用存天之體餘為地之用存地之體餘為人物之用常存其本用之不盡是故生生不窮

體數之用二百七十其一百五十六為陽一百十四為陰去離之策得一百五十二陽一百一十二陰為實用之數也蓋陽去離而用乾陰去坤而用坎也

乾兌離巽坎艮六卦之變共二百八十八爻陽一百六十去乾六坎二離四則所餘者一百四十有八也

陰一百二十八去坎四離二則所餘者一百二十有二也其曰一百五十六為陽一百十四為陰者陽去離之陰而用乾陰用坎之陽而去坤乾坎二卦用者

八陽坤離二卦去者八陰尅陰之八增陽之數所以
應陰陽剛柔四象之用也去離之策得一百五十二
陽一百二十陰者陽去四陽爻陰去二陰爻也
是以天之陽策一百十二去其陰也地之陰策一百十
二陽策四十去其南北之陽也極南大暑極北大寒物
不能生是以去之也其四十為天之餘分耶陽侵陰晝
侵夜是以在地也合之為一百五十二陽一百十二陰
也

取先天圖中陰陽之策應天地實用之數也乾兌離震一百九十二爻陰八十坤艮坎巽一百九十二爻陰一百十二陽八十天之陰盡去矣地之陽止去其不能生物者故存坎艮四十陽以為天之餘分也乾坤之策三百六十當期之日先後天皆以六十卦三百六十爻當期之日故雍稱

一爻當一策也

陽去乾之策陰去坎之策得一百八陰為用數之用也

一舊本作二百四十四舊本作六陽

三百八十四者體數也三百六十者用數也二百七十者體數之用也二百六十四者實用之數也二百五十二者用數之用也二百八十四者具六十四卦也三百六十者去乾坤坎離也二百七十者天去復顧屯益震噬嗑隨无妄地去否萃晉豫觀比剝（不言去坤者坤已在四正中去之矣）也二百六十四者再去離也二百五十二者再去乾坎也

陽三十六三之為一百八陰三十六三之為一百八

陽三陰陰陽各半也陽有餘分之一為三十六合之為
一百四十四舊本作六陽一百八陰也故體數之用二百七
十而實用者二百六十四用數之用二百五十二也
此以明用數之用也用策三百六十分而為十乾得
六其策二百一十六坤得四其策百四十有四故晝
日之極不過六分四常不用天有餘分晝常侵夜故
七用三不用也二百七十者天地之用二百六十四
者人物之用二百五十二者天生物之時天之用也

卦有六十四而用止乎三百八十四而用止乎二百一十六也

卦地也爻天也卦用三十六爻用二百一十六合之即用數之用二百五十二也周天之度環北極七十二度常見不隱謂之上規環南極七十二度常隱不見謂之下規雖陰中自分陰陽要之常隱常見者為靜數故坤之策應之也其東西循環為用者二百一十六度雖陽中亦自分陰陽要之循環迭用者為動

數故乾之策應之也卦以六變為八三百八十四則六十四卦之爻也老陽二百一十六則用卦之策乾盡包之陰已無有矣所以用乎地上者皆一陽之氣陰則分陽而已何以言之陽三十六三之為一百八此三陰三陽分二百一十六之數也一日十二時一年十二月自寅至午一百八自午至戌一百八陽中三陽陽中三陰皆為開物之時其餘百四十四雖屬坤矣寅之末一十八戌之初一十八猶為陽

之餘分所尅用者常七不用者止于三也陰陽之體名為匹敵至于用數陽常有餘者天地君臣父子夫婦之道也陰之三不用者一不用之理故天地息于冬人息于夜然人不息于夜則晝不能應事天地不息于冬則春不能生物用者以不用為基故曰陽以陰為基也

六十四分而為二百五十六是以一卦去其初上之爻亦二百五十六也此生物之數也故離坎為生物之主

以離四陽坎四陰故生物者必四也陽一百一十二陰一百一十二去其離坎之爻則二百一十六也陰陽之四十共為二百五十六也

生物之數即實用之數二百六十四而除離四陽坎四陰以為物體者也乾坤定位于上下坎離交姤于其中坎離精神也故為生物之主離不存四陽無以受坤之陰坎不存四陰無以納乾之陽故各去四以立體去四者常存而不用也陰陽之爻皆以當乾策

者生物用事陽之陰也陰陽之四十則坤遜乾之陽
故以當餘分也
是以八卦用六爻乾坤主之也六爻用四位離坎主之
也故天之昏曉不生物而日中生物地之南北不生物
而中央生物也
用六爻者三百八十四之數也用四位者二百五十
六之數也夫一六相虛初上無位故坎離生物用四
位而初上不用也四位者四體也初者地之氣命之

根也上者天之神性之原也六十四卦三十二陽三十二陰不變者初不用也人物之命也八純卦五世而遊魂者上不用也聖賢之性也

體數何為者也生物者也用數何為者也運行者也運行者天也生物者地也

體數三百八十四用數之體二百八十八其實用者二百六十四又去坎離之八為二百五十六地以之而生物地之用也用數三百六十體數之用二百七

十去乾與坎離為二百五十二天以之而運行天之用也二者皆用也

天以獨運故以用數自相乘而以用數之用為生物之時也

天一也無借乎陰用數自相乘者用數三百六十也以三百六十乘三百六十得一十二萬九千六百則一元之年數也用數之用為生物之時者二百五十二也以一年觀之自草木萌動至地始凍而物不生

凡二百五十二故地分乎用自小畜至臨六變而二百五十二也

地偶而生故以體數之用陽乘陰為生物之數也

體數之用二百七十者陽也地析一為四析四為十六析十六為六十四為二百五十六者陰也陽乘陰者以二百七十乘二百五十六得六萬九千一百二十為六倍萬物之數故亢之世四千三百二十以十六位析之即應其數也若又以二百七十

乘之得一千八百六十六萬二千四百當皇極十六位世之世數為生物之極數也是故運行之數以一萬八百為一會生物之數以萬一千五百二十當一會也

天數三故六六而又六之是以乾之策二百一十有六地數兩故十二而十二之是以坤之策百四十有四也乾用九故三其八為二十四而九之亦二百一十六兩其八為十六而九之亦百四十有四坤用六故三其十

二為三十六而六之亦二百一十六兩其十二為二十
四而六之亦百四十有四也
乾用九者三三也八者四之兩三而兩也坤用六者
二三也十二者四之三兩三也天數三地數兩者
天地本用也三而兩兩而三者乾坤通用也且一二
三為六四五為九一三五為九二四為六皆三天兩
地自大數言之天無非三地無非兩故天地各用則
天數三地數兩也自細數言之天亦有六地亦有九

故乾坤互用則三而兩而三也蓋陽生于陰中自六而進至九而老陰生于陽中自九而退至六而老方其互用所謂不可為典要及其定體所謂既有典常也大抵天道六變而窮止于三百六十天三地兩乾九坤六變化不同凡宇宙間物之千態萬狀古與今時之千秋萬祀皆不出乎此矣

坤以十二之三十六之四六之一與半為乾之餘分則乾得二百五十二坤得一百八也

此乾得七坤得三之義也三天兩地正數也天七地
三天尅地以為餘分也故坤一百四十四之數或以
十六而析或以十二而析或以六而析皆四分之中
以一分奉乾而為餘分也餘分在實用之數有四十
在用數之用止三十六者在物則兼地四之體在天
則存地四之體也太玄三十三著掛一以存玄餘八
十一首之策以日法約之得一百四十四日以一百
八日為家體以三十六日為歸奇故為地承天之數

也

陽四卦十二爻八陽四陰以三十六乘其陽以二十四乘其陰則三百八十四也

六六三十六卦變為八八六十四卦乾坤坎離頤中孚大小過八卦不變餘二十八卦反復視之為五十六卦八者不變體也常存乎天地間為羣用之宗其五十六卦半往則半來者陰陽屈信升降之用也八卦位乎八方一卦統八卦得六十四卦三百八十四

爻其陰陽變化盈縮顯晦之用三畫之初數已具乎其中矣信乎一麗于數終不可逃也何以言之陽四卦八陽四陰以三十六乘其陽得二百八十八則六位四十八卦之爻也以二十四乘其陰得九十六則二位十六卦之爻也而三百八十四則六十四全卦之爻也陰四卦八陰四陽以二十四乘其陰得一百九十二則四位三十二卦之爻也以三十六乘其陽得一百四十四則三位二十四卦之爻也合之

而三百三十六則五十六用卦之爻也陽卦之爻得六十四卦之全陰卦之爻得五十六卦之用不變之八常屬乎陽是故陰陽雖均用于天地間而凡見者皆係乎陽也陽于三百六十盈二十四如乾之策得七月之日而餘六也陰于三百六十縮二十四如坤之策得五月之日而虧六也合之得七百二十以二爻當一晝一夜則三百六十之日陽贏陰縮故晝常侵夜五刻也陽卦三百八十四陽得六位陰得二位

者天之體數四用者三不用者一地之體數四用者三不用者一天盡兼之也陰卦所得存四陰位者示天地匹敵也三陽位者陽在地上則地從而有用在地下則地為無用故天統乎體地分乎用天有八變地有六變也合之則陰陽共三百八十四分之則陽數之外復有陰數猶夜之于晝故曰陰分陽也康節所謂四陽卦者謂乾兌離震屬天四陰卦者謂巽坎艮坤屬地伏羲八卦也上下左右數之四陽八陰四

陰八陽其數皆不等若夫文王八卦乾坎艮震為四陽一父三男也巽離坤兌為四陰一母三女也六陰其數皆等至于分陰分陽則坤兌乾坎自西南至北艮震巽離自東北至南其數亦等伏羲之易之體也體必致用陰陽偏者用之所以生也文王之易易之用也用必立體陰陽等者體之所以成也故曰陰陽半而形質具焉陰陽偏而性情生焉深哉真天地自然之理自然之數也

體有三百八十四而用止于三百六十何也以乾坤坎
離之不用也乾坤坎離之不用何也乾坤坎離之不用
所以成三百六十之用也故萬物變易而四者不變也夫
惟不變是以能變也用止于三百六十而有三百六十
六何也數之贏也數之贏則何用也乾之全用也乾坤
不用則離坎用半也乾全用者何也陽主贏也乾坤不
用者何也獨陽不生專陰不成也離坎用半何也離東
坎西當陰陽之半為春秋晝夜之門也或用乾或用離

坎何也主陽而言之故用乾也主贏分而言之則陽侵陰晝侵夜故用離坎也陽主贏故乾全用也陰主虛故坤全不用也陽侵陰陰侵陽故坎離用半也是以天之南全見而北全不見東西各半見也離坎也離當寅坎當申而數常踰之者蓋陰陽之溢也然用數不過乎寅交舊本作爻數不過乎申或離當卯坎當酉

乾坤列上下者天地也坎離分東西者日月也去四正之外六十卦變三百六十故天道窮于六甲三十

六旬為一年然天有三百六十五度四分度之一而一年除小月又止有三百五十四日餘六度者氣之贏是為陽之盈虧六日者月行疾五十九日而再會是為陰之縮也夫物之不齊物之情也天地日月猶不能齊惟其不齊所以變化不窮若齊則止矣乾全用者主歲而言三百六十六日而後一歲足故曰十九年而七閏天之償也以其每年不足以閏償之也坎離用半者主日月晝夜而言所謂陰陽之溢者是

也夫數之贏者掛一之着歸奇之扐生物之氣也乾雖主一歲之功坎離實分生物之任故乾全用坎離用半也地道無成故坎得分離坤不得分乾也是以乾坤分上下者君臣之義坎離分東西者賓主之禮坎離得相敵乾坤不得相敵也離當卯而終于申畫之分也坎當酉而終于寅夜之分也離或當寅坎或當申者卯者離之分寅則與離共之酉者坎之分申則與離共之寅申之間坎離交而相侵昏曉之際陰

陽侵而相溢自坎離之分言之以離為陽以坎為陰故曰陰侵陽陽侵陰也然離當寅未卯而已明坎當申巳酉而未昏天尅地以為餘分晝常多夜五刻自晝夜之分言之以晝為陽以夜為陰故又曰陽侵陰晝侵夜也夫用數無有未寅而用交數無有未申而交者坎離之限也陰陽之溢者坎離之相勝也陽常侵陰者天道之常也若以大數言之則開物于驚蟄後閉物于立冬前者陰陽互相侵也用數多不用數

少者陽侵陰晝侵夜也故乾全用坤全不用而坎離用半也

乾四十八而四分之一分為陰所尅坤四十八而四分之一分為所尅之陽也故乾得三十六而坤得十二也陽主進是以進之為三百六十日陰主消是以十二月消十二日也

八卦每位八十四爻六分之則每分八爻者用之體也八分之則每分六爻者體之用也離兌巽各得二

十八陽二十陰坎艮震各得二十八陰二十陽乾得三十六陽十二陰坤得三十六陰十二陽陽主用自用數言之乾得其六為三十六陽主進進之為三百六十者一年之日數也坤得其二為十二陰主消故十二月消十二日積閏之數也周天三百六十五度有奇三十六旬為一年者正數也六日者數之贏也月行疾五十九日而再會則兩月之間消二日故十二月消十二日也其言進之為三百六十者包餘分

而言也其言消十二日別餘而言也正數六日餘分六日皇極經世之數一元三百六十運一會三百六十世一運三百六十年一世三百六十月一年三百六十日一月三百六十辰無非三百六十也一元十二會一運十二世一歲十二月一日十二辰無非十二也陽得三百六十者四亦天三地二陽六陰四之義也乾之陽數三百六十坤之陽數十二為閏數故用數之用二百五十有二也

順數之乾一兌二離三震四巽五坎六艮七坤八逆數之震一離兌二乾三巽四坎艮五坤六也

易逆數者以右行者為順也左行者為逆也此所謂逆順者以自上分者為順自下起者為逆也順數者體也故有八逆數者用也故有六用止有六者離與兌坎與艮陰陽之數同于一數也順數者若分而實合所以起用也逆數者若合而實分所以成體也左右而數皆自上而下分也始乾終坤合也數震至坤如

環之圓合也四而成乾四而成坤分也

乾四十八兌三十離二十四震十坤十二艮二十坎三十六巽四十

震十艮二十兌三十巽四十一二三四地之四卦四維

用干數地從天也坤十二離二十四坎三十六乾四十八一二三四天之四卦四方用支數天從地也震艮兌巽合之則一百坤離坎乾合之則百二十一百則十也百二十則十二也是故天數二十五合之而五

十進之而一百地數三十合之而六十進之而百二
十天統乎體地分乎用故天得百二十地得一百也
風后太一式九宮皆右差一位則四方用偶數四維用奇數者從地也與天九宮不同
乾三十六坤十二離兌巽二十八坎艮震二十
此數于先天圖中皆取其陽數者也舊去掛一而四
十八策七九者陽數也九宮之象用策三十六歸奇十
二七之象用策二十八歸奇二十乾三十六陽坤十
二陽與九之策合三女二十八陽三男二十陽與七

之策相反者體用不同也先天易之體也以多者致用故三女從乾三男從坤後天易之用也以少者立體故三男從乾三女從坤也

圓數有一方數有二奇偶之義也六即一也十二即二也

天體數四用者三不用者一地體數四用者三不用者一是故天地各有四象而乾坤各用三爻也用者重之則六故六為用數然圓數奇故天之數一而用

六方數偶故地之數二而用十二六則一之變而重之也十二則一之變重之而又偶之也

天圓而地方圓者數之起一而積六方者數之起一而積八變之則起四而積十二也六者常以六變八者常以八變而十二者亦以八變自然之道也八者天地之體也六者天之用也十二者地之用也天變方為圓而常存其一地分一為四而常執其方天變其體而不變其用也地變其用而不變其體也六者并其一而為

七十二者并其四而為十六也陽主進故天并其一而為七陰主退故地去其四而止於十二也是陽常存一而陰常晦一也故天地之體止於八而天之用極於七地之用止於十二也圓者裁方以為用故一變四四去其一則三也三變九九去其三則六也方者展圓以為體故一變三并之四也四變十二并之十六也故用數成于三而極于六體數成于四而極于十六也是以圓者徑一而圍三起一而積六方者分一而為四分四而

為十六皆自然之道也

圓者之形上下兼四旁徑一圍三積之而六應三才六位故卦具六爻者用數也方者之形上下各四隅徑一圍四積之而八應四方八維故象分八卦者體數也起四而積十二者地之體四每一用三故四方分為十二次四時分為十二月者體之用也天地均有體用天圓以用為主體則託乎地地方以體為主用則從乎天一變而四地之體也天偶之而八八者

天地之體也一析為四四四而十六四者地之一十六者地之四也一變為三者四之用也重之而六者八之用也四之而十二者十六之用也皆體四用三三用一不用之理也六者以六變六六三十六旬是也八者以八變八八六十四卦是也十二者亦以八變而變是也六以六變用自變也八以八變體自變也十二以八變用託體以變也天地相偶體止于八用

止于六十二者地之用非天本用故天止于十干而十二支在地十二之變以八者不出乎十數皆自然之理也天變其體者變方為圓也不變其用者常存其一也謂六變之用存一而七也地變其用者併一于三也不變其體者常執其方也謂析四為十六其用十二不離乎四也六從一起去本則六存本則七陽常存一者主進也故天之用并餘分而七也四方之星與北斗日月五星皆七天之用無非七也十二

從四起去本則十六陰常晦一者主退
也故地之用止于十二也一年四時一時三月一月
三十日地雖執其方至于用則去一為三從天之用
也圓則行圓者用也方則止方者體也變體為用皆
去一者裁方為圓之義也變用為體皆并一者展圓
為方之義也方者言一變三并而四四變十二并而
十六則圓者當言一變四去一則三三變十二去三
則九而云三變九去三則六者蓋天以一變四者初

自方數而來從體生用也去一為三裁方為圓矣以用為主故再變即從圓數起非若地之常執其方也地以一變三者初自圓數而來從用生體也并一為四展圓為方矣以體為主故去再并之數不去初并之數者所謂常執其方也體數成于四而極于十六故皇極經世元會運世有十六位用數成于三而極于六故皇極經世用數之用不過六變用主天言故不及十二體主地言故不止于八也

一役二以生三三去其一則二也三生九九去其一則八也去其三則六也故一役三三復役二也三役九復役八與六也是以二生四八生十六六生十二也三并一則為四九并三則為十二也十二又并四則為十六故四以一為本三為用十二以三為本九為用十六以四為本十二為用

一役二以生三去一則二也太極生兩儀兩儀見而太極隱兩儀既位乎天地人在其中以當太極則實

列于三矣是故以位言之上乾下坤人為虛位以數言之一奇二偶三為真數也三生九九去一則八去三則六者三列為左右以橫而變應地之體去一則八者八方而中虛也故河圖九數五居中央而八卦應其八位也三列于上下以從而變應天之用去三則六者兩儀各三位中去其三者虛人以為用也故易之重卦上下二體應乎天地而虛人也三才存二位各去其一者虛中以為用也故易之六爻兼三才

而兩之應乎陰陽剛柔仁義也去三役九者一役三
也三復役二九復役八與六者有體然後用行其中
故三為一之役者以二為之役也九為三之役者以
八與六為之役也二為三役故生四八與六為九役
故八生十六六生十二天役地陽役陰以奇布偶隨
寓而生故偶者再偶而成體也體者用之所寓偶者
奇之所生故四體之中常存一焉以為之本而三為
之用也是故三并一則四四以一為本三為用者體

有四用者三不用者一也九并三為十二十二以三為本九為用者自十二會而言亦用者三不用者一也十二并四為十六十六以四為本十二為用者自十六位而言亦用者三不用者一也十六以十二為用者體之用也十二以九為用者用之用也并之者體也通本而言體兼用與不用也去之者用也去本而言用成則本退也天下之理不過體用而已自然之數如是易因而用之所以觀物以一元包會運世

而十六位中去元之四數則十有二十二位中各去其
元數則九也
圓者六變六六而進之故六十變而三百六十矣方者
八變故八八而成六十四矣陽主進是以進之為六十
也
六為用數用者陽也八為體數體者陰也用屬乎爻
體屬乎卦著以求爻積而成卦則用在體後也夫陽
以三變陰以兩變三天兩地之義也陽得其三陽主

進也六六而三十六進之為三百六十故天度與爻數應之也八八得六十四而止故卦數應之也先生曰天數三故六六而又六之是以乾之策二百一十六地數兩故十二而十二之是以坤之策百四十有四與此同義夫坤數一二百上位三十六天也下位六十四地也六十四卦反復視之而三十六六六之卦隱于八八之中者天以六而藏諸用地以八而顯諸仁也天託地以為體用乃隨體而顯地因天以為用

體亦隨用而藏是故天之太極從地而石轉地之元
氣從天而左行斗日相錯去乾坤離坎不用用其六
十卦之爻以成一期之日則三百六十者顯而六十
四者藏也

謄錄監生旦沈　霽